



IVA:s Minnesskrift

I 2000 års Minnesskrift hedras far och son Scheutz – Georg Scheutz (1785–1873) och Edvard Scheutz (1821–1881) – för sin utveckling av differensmaskinen och som föregångsmän inom den tidiga datortekniken. Universitetslektor Michael Lindgren från Sektionen för ekonomi och teknik vid Högskolan i Halmstad är författare till skriften, som delades ut till de närvarande vid sammankomsten. Skriften finns utlagd som pdf-fil på IVA:s hemsida: www.iva.se/hs



Universitetslektor Michael Lindgren tillsammans med den differensmaskin – den första programstyrda räknemaskinen med printer – som Edvard Scheutz konstruerade i mitten av 1800-talet. Det är en föregångare till dagens datorer.

Fem medaljörer

H.M. Konungen överlämnade IVA:s utmärkelser: en Stor Guldmedalj, tre Guldmedaljer och en Guldplakett till 2000 års medaljörer.

Akademiens Stora Guldmedalj tilldelades civilingenjör Anders Schwanbom (IV) för mångårigt, synnerligen framsynt, initiativrikt och framgångsrikt kemitekniskt ledarskap – särskilt vid val och industriellt införande av nya tillverkningsprocesser och råvaror – som på ett avgörande sätt har bidragit till strukturell omdaning, nyetablering och tillväxt inom tung svensk kemisk industri, bl.a. i Stenungsund.

Civilingenjör Gunnar Asplund, ABB Power Systems, erhöll IVA:s Guldmedalj för initiering och skapande av ett nytt och avsevärt förbättrat system för elkraftöverföring – kallat HVDC Light – genom tekniskt nytänkande från komponent- till systemnivå, vilket har öppnat en ny och stor tillväxtmarknad för ABB i ett moget teknikområde.

Guldmedalj utdelades till professor emeritus Ove Pettersson (III) för pionjärsatser inom hans forskning som avsevärt bidragit till en vetenskapligt baserad brandteknisk kunskapsbas samt för uppbyggnaden av ett brandtekniskt forsknings- och utbildningscentrum av högsta internationella klass vid Lunds tekniska högskola.

Guldmedalj tilldelades också civilingenjör Hans Robertson (XII), Saab Xperientia AB, för innovativt tekniskt utvecklingsarbete och entreprenöriellt ledarskap som verkställande direktör för Saab Training Systems AB, vars produkter – laserbaserade skjutsimulatorer för utbildning av militär personal i fredstid – nu är världsledande.



IVA:s medaljörer år 2000: från vänster laboratorieingenjör Bengt Möllerberg, professor emeritus Ove Pettersson, civilingenjör Gunnar Asplund, civilingenjör Hans Robertson och Anders Schwanboms son professor Erik Schwanbom. Den senare tog emot sin avlidne fars medalj.

IVA:s Guldplakett tilldelades laboratorieingenjör Bengt Möllerberg, Institutionen för hållfasthetslära vid Kungl. Tekniska högskolan, för omfattande och framstående arbete, ofta av avgörande betydelse, som idégivare, konstruktör och tillverkare av avancerade experimentella utrustningar till forskarstuderande och forskare vid främst KTH, men också vid andra universitet och vid forskningsinstitut.



Hans Majestät Konungen överlämnar IVA:s Guldmedalj till civilingenjör Gunnar Asplund, ABB.



Mer information om medaljörerna finns på IVA:s hemsida: www.iva.se/hs